

工 事 設 計 書						
橋 梁 名	板東橋及び中央橋					
工 事 場 所	鳴門市大麻町板東及び桧					
板東橋外橋梁補修工事						
請 負 対 象 額 円也						
工 事 概 要	施工箇所 N=2橋 塗替塗装工 N=1式 断面修復工 N=1式					
起 工 理 由				監督員	係長	坂本 明雄
内 訳 書						
費目 / 区分	当 初 設 計 額	第1回変更設計額	第2回変更設計額	第3回変更設計額	第4回変更設計額	第5回変更設計額
工 事 価 格						
消費税及び地方消費税						
請 負 対 象 額						

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
板東橋	1	式				
塗替塗装工	1	式			A 1 号	
仮設工	1	式			A 2 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
安全費	1	式				
安全衛生保護具 塗膜剥離工	1	式			A 5 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
中央橋	1	式				
構造物補修工	1	式			A 3 号	
仮設工	1	式			A 4 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
消費税等相当額	1	式				
合計						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 1 号 A代価表 】

塗替塗装工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 夜間無 制約無 鈹桁構造・箱桁構造	0.9	m2			B 1 号	
剥離剤及び塗料かす回収・積込工	0.9	m2			B 2 号	
塗替塗装 清掃・水洗い 構造物別無 制約無 夜間無	0.9	m2			B 3 号	
塗替塗装 素地調整 構造物別無 制約無 夜間無	0.9	m2			B 4 号	
塗替塗装 下塗り 構造物別無 制約無 夜間無	0.9	m2			B 5 号	
塗替塗装 下塗り 構造物別無 制約無 夜間無	0.9	m2			B 6 号	
塗替塗装 中塗り 構造物別無 制約無 夜間無	0.9	m2			B 7 号	
塗替塗装 上塗り 構造物別無 制約無 夜間無	0.9	m2			B 8 号	
塗膜かす処分運搬費	1	式			B 9 号	
計						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 2 号 A代価表 】							1 式 当り
仮設工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
安全費	1	式			B 10 号		
足場工	1	式			B 11 号		
計							

板東橋外橋梁補修工事

【 第 3 号 A代価表 】							1 式 当り
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
断面修復工(左官工法) 鉄筋ㄥ・鉄筋防錆処理無		1	構造物			施 1 号	
計							

板東橋外橋梁補修工事

【 第 4 号 A代価表 】 仮設工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
安全費	1	式			B 10 号		
計							

板東橋外橋梁補修工事

【 第 5 号 A代価表 】 安全衛生保護具 塗膜剥離工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電動ファン付呼吸用保護具	2	個				
呼吸用保護具用フィルター 有機ガス用吸収缶	8	個				
化学防護服	8	着				
化学防護手袋	8	組				
シューズカバー	8	個				
計						

板束橋外橋梁補修工事

【 第 1 号 B代価表 】						
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 夜間無 制約無 鈹桁構造・箱桁構造						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
塗膜除去工 鈹桁・箱桁構造 時間制約無 機労 昼間	1	m2				
塗膜剥離剤 環境対応型	0.5	kg				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 2 号 B代価表 】						
剥離剤及び塗料かす回収・積込工						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
塗膜除去工 廃材の回収・積込 時間制約無 機 労 昼間	1	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 3 号 B代価表 】						
塗替塗装 清掃・水洗い 構造物別無 制約無 夜間無						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間施工 [材工共] 清掃・水洗い 制約無	100	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 4 号 B代価表 】						
塗替塗装 素地調整 構造物別無 制約無 夜間無						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間施工 [材工共] 素地調整 2種㍻ 制約無	100	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 5 号 B代価表 】						
塗替塗装 下塗り 構造物別無 制約無 夜間無						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間施工 下塗 有機ソリッチ はけローラー 240×1層 制約	100	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 6 号 B代価表 】						
塗替塗装 下塗り 構造物別無 制約無 夜間無						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間施工 下塗 弱溶剤形変性珪 矽 はけローラー 200×2層	100	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 7 号 B代価表 】						
塗替塗装 中塗り 構造物別無 制約無 夜間無						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間施工 中塗 弱溶剤ふっ素樹脂 はけローラー 淡彩 140×1	100	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 8 号 B代価表 】						
塗替塗装 上塗り 構造物別無 制約無 夜間無						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間施工 上塗 弱溶剤ふっ素樹脂 はけローラー 淡彩 120×1	100	m2				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 9 号 B代価表 】 塗膜かす処分運搬費1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
塗膜かす処分費 鉛・クロム	10	kg				
廃プラスチック類処分費 鉛・クロム	1	kg				
普通トラック運転 1.5t積		時間				
有料道路利用料 往復	1	式				
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 10 号 B代価表 】							1	式 当り
安全費								
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
交通誘導警備員 B		2	人日			施 2 号		
計								
単位当たり								

板東橋外橋梁補修工事

【 第 11 号 B代価表 】 足場工1式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
足場工 桁高1.5m未満	18.5	m2			施 3 号	
朝顔 両側朝顔	18.5	m2			施 4 号	
防護工 板張防護 両側朝顔	18.5	m2			施 5 号	
剥離剤養生シート	18.5	m2			単 1 号	
(注)本代価内数量は橋面積である						
計						
単位当たり						

板東橋外橋梁補修工事

【 第 1 号 単価表 】 剥離剤養生シート						
1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
養生シート損料	1	m2				
橋りょう特殊工		人				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】						
断面修復工(左官工法) 鉄筋ルノ 鉄筋防錆処理無						1 構造物 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
左官工法用（コテ塗り） ポリマーセメントモルタル	0.007	m3				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B						1 人日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】						
足場工 桁高1.5m未満						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋りょう特殊工		人				
足場損料 床版補強工 桁高1.5m未満	1	月				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 施工単価表 】

朝顔 両側朝顔

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋りょう特殊工		人				
足場損料 両側朝顔	1	月				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】						
防護工 板張防護 両側朝顔						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋りょう特殊工		人				
防護材損料 板張防護工	1	月				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						